ER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARB (12) NACH DEM VERTRAG AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum 19. Februar 2004 (19.02.2004)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer WO 2004/015230 A1

- (51) Internationale Patentklassifikation7: 65/12, 47/00
- E05B 15/02.
- (21) Internationales Aktenzeichen:
- PCT/EP2003/007755
- (22) Internationales Anmeldedatum:

17. Juli 2003 (17.07.2003)

(25) Einreichungssprache:

Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache:

Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:

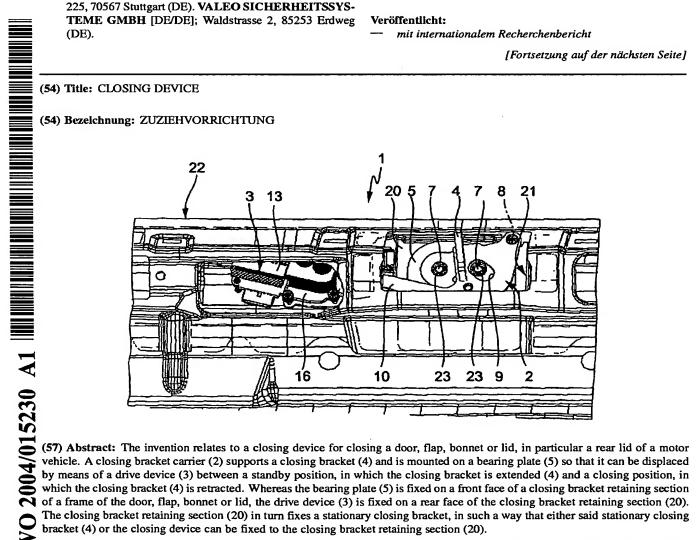
102 35 608.4

2. August 2002 (02.08.2002) DE

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von US): DAIMLERCHRYSLER AG [DE/DE]; Epplestrasse 225, 70567 Stuttgart (DE). VALEO SICHERHEITSSYS-TEME GMBH [DE/DE]; Waldstrasse 2, 85253 Erdweg

- (72) Erfinder; und
- (75) Erfinder/Anmelder (nur für US): GREUEL, Ingo [DE/DE]; Kreuzstrase 11, 80331 München (DE). SCHULER, Eckart [DE/DE]; Vordere Halde 33, 71063 Sindelfingen (DE).
- (74) Anwälte: SCHWARZ, Michael usw.; DaimlerChrysler AG, Intellectual Property Management, IPM - C106, 70546 Stuttgart (DE).
- (81) Bestimmungsstaaten (national): JP, US.
- (84) Bestimmungsstaaten (regional): europäisches Patent (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PT, RO, SE, SI, SK, TR).

Veröffentlicht:



The closing bracket retaining section (20) in turn fixes a stationary closing bracket, in such a way that either said stationary closing bracket (4) or the closing device can be fixed to the closing bracket retaining section (20).



 vor Ablauf der f\u00fcr \u00e4nderungen der Anspr\u00fcche geltenden Frist; Ver\u00f6ffentlichung wird wiederholt, falls \u00e4nderungen eintreffen

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der PCT-Gazette verwiesen.

(57) Zusammenfassung: Die vorliegende Erfindung betrifft eine Zuziehvorrichtung zum Zuziehen einer Tür, Klappe oder Haube oder eines Deckels, insbesondere eines Heckdeckels eines Kraftfahrzeugs. Ein Schliessbügelträger (2) weist einen Schliessbügel (4) auf und ist mittels einer Antriebseinrichtung (3) zwischen einer Bereitschaftsstellung mit ausgefahrenem Schliessbügel (4) und einer Schliessstellung mit eingefahrenem Schliessbügel (4) verstellbar an einer Lagerplatte (5) gelagert. Während die Lagerplatte (5) zur Befestigung an einer Vorderseite eines Schliessbügelhalteabschnitts eines Rahmens der Tür, Klappe oder Haube oder des Deckels vorgesehen ist, ist die Antriebseinrichtung (3) zur Befestigung an einer Rückseite des Schliessbügelhalteabschnitts (20) vorgesehen. Der Schliessbügelhalteabschnitts (20) ist seinerseits zur Befestigung eines feststehenden Schliessbügel (4) oder die Zuziehvorrichtung am Schliessbügelhalteabschnitt (20) befestigbar ist.